

		PLANILHA DE ORÇAMENTO			A 2
GEROM	GERÊNCIA DE OPERAÇÕES MUCINIPAIS				
BADESC CIDADES	PROGRAMA OPERACIONAL PARA DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL			MUNICÍPIO: CAMPOS NOVOS	FOLHA N°
					01
PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TIRADENTES				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO SERVIÇO
1	Serviços iniciais				
1.1	Placa da Obra (0,80x2,40)	m²	1,92	277,65	533,09
Subtotal do Item					533,09
2	Drenagem Pluvial				
2.1	Escavação mecanica de valas até 2,00m	m³	104,60	12,70	1.328,42
2.2	Escavação mecanica de valas de 2,00m até 4,00m de profundidade	m³	-	14,50	-
2.3	Escoramento de valas	m²	-	28,35	-
2.4	Assentamento e fornecimento de tubo em concreto armado Ø400mm	m	137,00	73,35	10.048,95
2.5	Assentamento e fornecimento de tubo em concreto armado Ø600mm	m	-	115,00	-
2.6	Execução de caixa coletora em alvenaria (60cmx60cm interno) com grelha superior (80cmx80cm)	und.	8,00	815,00	6.520,00
2.7	Reaterro de valas compactado	m³	60,95	21,00	1.279,95
2.8	Reposição de base com material granular	m³	18,90	111,50	2.107,35
2.9	Envelopamento de tubo com concreto	m³	-	320,00	-
Subtotal do Item					R\$ 21.284,67
3	Recapeamento				
3.1	Limpeza do pavimento	m²	968,40	3,60	R\$ 3.486,24
3.2	Pintura de Ligação	m²	968,40	1,30	R\$ 1.258,92
3.3	Camada de revestimento asfáltico (CAUQ, e=5cm)	ton	116,21	235,00	R\$ 27.308,88
Subtotal do Item					R\$ 32.054,04
4	Pavimentação asfáltica sobre calçamento				
4.1	Limpeza do Pavimento	m²	759,80	0,95	721,81
4.2	Pintura de ligação	m²	759,80	1,30	987,74
4.3	Camada de reperfilagem (e=0,035m)	ton	63,82	195,00	12.445,52
4.4	Pintura de ligação	m²	759,80	1,30	987,74
4.5	Camada de CAUQ (e=0,04m)	ton	72,94	224,00	16.338,74
Subtotal do Item					R\$ 31.481,55
5	Obras Complementares				
5.1	Pintura de sinalização	m²	46,70	19,15	894,31
Subtotal do Item					R\$ 894,31
TOTAIS R\$					R\$ 86.247,66
1 - ESTE CUSTO INCLUI RESERVA DE CONTINGÊNCIAS					
2 - BDI UTILIZADO: 25%					
DATA: 06/07/2012	NOME: Ronaldo Frassini / Laídes Dalazen Laidnes				
	CREA: 105364-8 / 105168-6				